



DANE TECHNICZNE

Anodowanie	10 kolorów
Montaż oprawy	bezpośrednio na słupie, oprawy z mocowaniem $\phi 60$ mm o parametrach wagi i powierzchni nie przekraczających danych z tabeli wytrzymałościowej
Typ stosowanych wysięgników	wg tabeli wytrzymałościowej
Pakowanie	włóknina polipropylenowa
Właściwości przy uderzeniu pojazdu (bezpieczeństwo bierne)	50-NE-B-S-SE-MD-0, 70-NE-B-S-SE-MD-0, 100-NE-B-S-SE-MD-0
Średnica przy podstawie	146 mm
Wykończenie	szlifowane anodowane aluminium - grubość powłoki anody standardowo wynosi $20\mu\text{m}$ (możliwość wykonania również powłoki o grubości $25\mu\text{m}$), opcja zabezpieczenia elastomerem w kolorze słupa do wysokości 350 mm (inna wysokość na życzenie klienta) - grubość powłoki zabezpieczającej wynosi od 0,8 mm do 1,2 mm
Stopień ochrony	IP 54 dla wnęki słupowej
Średnica zakończenia słupa	$\phi 60 \times 180$ mm przystosowane do montażu wysięgników ROSA (z efektem licującej się głowicy) oraz opraw ROSA (zgodnie z parametrem montażu zawartym w karcie technicznej oprawy)



TABELA WARIANTÓW

Kod	Nazwa	Wysokość H	Grubość ścianki słupa	Objętość jednostkowa	Typ fundamentu / kosza zbrojeniewego	Kod fundamentu / kosza zbrojeniewego	Komplet elementów łącznych	Waga netto
42313/C...	SAL-60	6 m	4.2 mm	0.265 m ³	B-60 / Z-60	311160 / 311206	4008	26.3 kg

TABELA WYTRZYMAŁOŚCIOWA

SAL-60		Dopuszczalna powierzchnia boczna pojedynczej oprawy [m ²] dla Cx=1				
kod 42313		Vref. = 22 m/s	Vref. = 24 m/s	Vref. = 26 m/s	Vref. = 28 m/s	
kod wysięgnika	typ wysięgnika	dopuszczalna waga pojedynczej oprawy	I strefa, II kateg. terenu	I i III strefa, II kateg. terenu do 450m n.p.m.	II strefa, II kateg. terenu	III strefa, II kateg. terenu do 755m n.p.m.
-	-	30	0,70	0,56	0,45	0,38
471141	WA-14/1	10	0,61	0,47	0,35	0,27
471142	WA-14/2	8	0,24	0,17	0,11	0,07
471201	WA-20/1	10	0,38	0,28	0,19	0,13
471202	WA-20/2	8	0,09	x	x	x
471031	WA-31 f42	10	0,34	0,24	0,16	0,11
472021	WR-2/1/0,95/5	15	0,42	0,33	0,26	0,21
472022	WR-2/2/0,95/5	15	0,22	0,16	0,11	0,08
472023	WR-2/3/0,95/5	10	0,18	0,13	0,09	0,06
472041	WR-4/1/0,6/15	15	0,54	0,43	0,34	0,28
472042	WR-4/2/0,6/15	15	0,27	0,21	0,15	0,12
47204105	WR-4/1/0,5/5	15	0,58	0,47	0,37	0,31
47204205	WR-4/2/0,5/5	15	0,29	0,22	0,17	0,13
47204110	WR-4/1/1,0/5	15	0,44	0,35	0,27	0,22
47204210	WR-4/2/1,0/5	15	0,25	0,18	0,13	0,09
4720419	WR-4/1/0,6/15 ZP	15	0,54	0,43	0,34	0,28
4720429	WR-4/2/0,6/15 ZP	15	0,27	0,21	0,15	0,12
472041059	WR-4/1/0,5/5 ZP	15	0,58	0,47	0,37	0,31
472042059	WR-4/2/0,5/5 ZP	15	0,29	0,22	0,17	0,13
472041109	WR-4/1/1,0/5 ZP	15	0,44	0,35	0,27	0,22
472042109	WR-4/2/1,0/5 ZP	15	0,25	0,18	0,13	0,09

Słup aluminiowy SAL-60

146 mm przy podstawie



SAL-60		Dopuszczalna powierzchnia boczna pojedynczej oprawy [m ²] dla Cx=1				
kod 42313		Vref. = 22 m/s	Vref. = 24 m/s	Vref. = 26 m/s	Vref. = 28 m/s	
kod wysięgnika	typ wysięgnika	dopuszczalna waga pojedynczej oprawy	I strefa, II kateg. terenu	I i III strefa, II kateg. terenu do 450m n.p.m.	II strefa, II kateg. terenu	III strefa, II kateg. terenu do 755m n.p.m.
472041159	WR-4/1/1,5/5 ZP	15	0,34	0,26	0,20	0,16
472042159	WR-4/2/1,5/5 ZP	15	0,21	0,14	0,09	0,06
472501	WR-5A/1/0,6/15	15	0,41	0,32	0,25	0,20
472502	WR-5A/2/0,6/15	15	0,18	0,13	0,09	0,06
47250106	WR-5A/1/0,6/5	15	0,41	0,32	0,24	0,20
47250206	WR-5A/2/0,6/5	15	0,18	0,13	0,09	0,06
472071	WR-7/1/0,5	15	0,64	0,51	0,39	0,32
472072	WR-7/2/0,5	15	0,27	0,21	0,15	0,12
472801	WR-8A/1/0,6/10	15	0,42	0,33	0,25	0,20
47280106	WR-8A/1/0,6/5	15	0,42	0,32	0,25	0,20
47280110	WR-8A/1/1,0/5	15	0,34	0,26	0,19	0,15
472831	WR-8B/1/0,35/0	15	0,55	0,44	0,35	0,28
472841	WR-8B/1/0,35/5	15	0,55	0,44	0,35	0,29
472851	WR-8B/1/0,35/10	15	0,55	0,44	0,35	0,29
472221	WR-10/1/0,85/0	-		ISKRA LED		
472222	WR-10/2/0,85/0	-		ISKRA LED		
4722419	WR-10P/1/0,85/0 ZP	-		ISKRA LED		
4722429	WR-10P/2/0,85/0 ZP	-		ISKRA LED		
4722519	WR-10P/1/1,5/0 ZP	-		ISKRA LED		
472141	WR-14/1/1,0/5	15	0,34	0,26	0,20	0,16
472142	WR-14/2/1,0/5	15	0,15	0,10	0,06	x
472151	WR-15/1/1,0/5	15	0,40	0,31	0,23	0,19
472152	WR-15/2/1,0/5	15	0,21	0,15	0,09	0,06
472211	WR-21/1/1,5/0	15	0,27	0,20	0,13	0,10
472212	WR-21/2/1,5/0	10	0,16	0,09	x	x
472231	WR-23/1/0,76	15	0,46	0,35	0,26	0,20
472231/42	WR-23/1/0,76 fi42	15	0,46	0,35	0,26	0,20
472731	WR-73/1/0,5	15	0,60	0,47	0,36	0,29
472101	WR-T1/1,5/5	15	0,28	0,21	0,15	0,11
472102	WR-T2/1,5/5	15	0,14	0,08	x	x
47219111	WRP 1/1,0/0,7/5	15	0,39	0,30	0,23	0,18
47219112	WRP 1/1,0/1,2/5	15	0,32	0,24	0,17	0,13
47219121	WRP 1/1,5/0,7/5	15	0,30	0,23	0,17	0,13
47219211	WRP 2/1,0/0,7/5	10	0,21	0,15	0,10	0,07
47219212	WRP 2/1,0/1,2/5	10	0,16	0,10	0,06	x
47219221	WRP 2/1,5/0,7/5	10	0,18	0,12	0,07	x
47219311	WRP 3/1,0/0,7/5	7	0,17	0,12	0,08	0,06
47219312	WRP 3/1,0/1,2/5	7	0,13	0,08	0,05	x
47219321	WRP 3/1,5/0,7/5	6	0,15	0,10	0,06	x
473010	WN-1	15	0,70	0,55	0,43	0,36
473020	WN-2	15	0,32	0,25	0,19	0,16
473210	WN-21	15	0,28	0,21	0,15	0,12
473211	WN-21 REG	15	0,24	0,17	0,12	0,08
473030	WN-3	10	0,25	0,20	0,15	0,12

KOLORY ANODOWANIA

